



Quercus texana



Magasság	20 - 25 m
Szélesség	15-20m
Korona	broad conical, later round, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Leaf	ovate to elliptical, deeply lobed, dark green, 10 - 20 cm
Őszi színek	piros
Virágok	golden coloured ♂ catkins, May
Gyümölcsök	elliptical-oval, approx. 1.5 cm, single, cupule light brown hairy
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	any, preferably fertile, tolerates wet soil
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	6b (-20,5 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa
Eredet	South East USA
Szinonimák	Quercus nuttallii

Fairly vigorous large tree with a straight leader and more or less horizontal branching. The young twigs are olive green. The mature bark is grey and smooth to shallow grooved. The ovate to elliptical leaf emerges bronze-coloured, turning dark green in summer. The leaf remains green until into autumn, only turning deep red at a late stage. On the underside of the summer leaf, small tufts of white hairs can be seen in the leaf axils. The elliptical-oval acorns are about half-enclosed by the light brown, hairy cupule. An unfamiliar park and avenue tree, closely related to *Q. palustris* but with a larger leaf with more lobes, bigger acorns and a deeper cupule. Has few soil requirements and can also grow on wet soil. Unlike most “Red Oaks”, this oak tolerates a high pH without its foliage turning yellow.